

**avast! 4 Server Edition rappresenta la protezione più potente disponibile per combattere le infezioni da virus sul vostro server. Funziona sia per la protezione standard di un file server che con i relativi plug-in facoltativi, - come avast! 4 ISA server edition - come protezione dei vari sottosistemi che funzionano sul server, per esempio posta elettronica, firewall/proxy ecc.**

avast! 4 ISA server edition fornisce un'eccellente protezione antivirus per i Server MS ISA (o MS Proxy Server 2.0). Con la scansione del traffico HTTP e FTP a livello di gateway è possibile ridurre il rischio d'infezione proveniente da World Wide Web (inclusi i siti webmail).

Le caratteristiche principali del programma includono: scansione altamente efficace, elevata scalabilità, capacità di reporting. Si integra perfettamente ai Server ISA attraverso l'interfaccia „ISAPI“ di Microsoft.

Il programma funziona come plug-in di avast! Server Edition. Quindi utilizza lo stesso motore ad alto rendimento, vincitore di diversi premi, certificato ICESA, che offre la massima protezione.

## Scansione HTTP in tempo reale

Una delle caratteristiche principali di avast! ISA Server Edition è la scansione in tempo reale di tutto il traffico HTTP. Con il boom di webmails gratuiti ed altri pericolosi contenuti online, la scansione HTTP è diventata necessaria. Grazie all'integrazione con il Server ISA, avast! è in grado di trovare e rimuovere i virus da tutte le pagine e i download WWW senza tenere conto di come il cliente scarica il programma infetto. Utilizzando IE (o qualsiasi altro browser), uno strumento di accelerazione del download o qualsiasi altro metodo, avete la certezza della scansione e la rimozione del virus prima che raggiunga l'utente. Naturalmente la scansione non si limita ai programmi. Anche scripts, oggetti ActiveX, ed altri potenziali pericolosi sono controllati.

Attenzione speciale è stata rivolta per assicurare il corretto funzionamento del programma in caso di numerosi download (problema tipico degli antivirus con gateway). avast! effettua la scansione anche per questi oggetti, assicurando il funzionamento dei programmi senza attendere il responso dal proxy.

## Scansione FTP in tempo reale

Oltre alla scansione HTTP in tempo reale, avast! è anche in grado di filtrare il traffico FTP. FTP è un protocollo importante per il trasferimento di files

(e anche downloads) e merita un'accurata scansione. Grazie al protocollo CERN Proxy (conosciuto anche come protocollo HTTP proxy), avast! è in grado di regolare tutto il traffico FTP utilizzando il modulo di filtraggio HTTP garantendo la massima protezione.

## Elevata Scalabilità

avast! SharePoint Server Edition è facilmente adattabile ed in grado di supportare grossi cluster e Server con centro dati. Il motore per la scansione è stato progettato per essere efficiente e stabile. E' inoltre in grado di concedere multipli CPU, sfruttando a pieno il potenziale dell'hardware dei server. Inoltre supporta la scansione in memoria (inclusa la decompressione dei file compressi), che garantisce velocità ed efficacia.

## Blocco URL

avast! ISA Server Edition contiene inoltre un semplice blocco URL. E' possibile specificare il tipo di URL (come `http://www.penthouse.com/*` o `*xxx*`) degli indirizzi che devono essere bloccati. Questo è un metodo molto semplice ed efficace per impedire di visitare determinati pagine sul posto di lavoro.

## Allarme e Logging

Come per tutti i programmi per Server, è molto importante fornire un efficace metodo di controllo. Per questo scopo, avast! offre un'ampia gamma di analisi, incluse: capacità di notifica via e-mail e attraverso il "Notification Manager" (che supporta un certo numero di protocolli di trasporto), meccanismo di notifica e contatore di prestazioni.

## Aggiornamenti automatici

SMTP Server Edition utilizza i moduli d'aggiornamento identici ad avast! Server Edition, con velocità e dimensioni degli aggiornamenti senza paragoni. Gli aggiornamenti possono essere installati automaticamente o manualmente. È inoltre possibile impostare il programma in modo che il sistema automatico chieda il permesso all'amministratore prima di installare gli aggiornamenti.

## Caratteristiche principali

### ANTIVIRUS KERNEL

- Rilevazione quasi del 100%, prestazioni elevate
- Protezione antivirus di alta qualità e vincitore di numerosi premi
- certificato ICESA

### USER INTERFACE

- Scansione in tempo reale di HTTP
- Filtro traffico FTP in tempo reale

### AGGIORNAMENTI

- Aggiornamenti completamente automatici o manuali
- Velocità e dimensione aggiornamenti senza paragoni

### ALTRO

- Elevata scalabilità
- In grado di supportare grossi cluster e Server con centro dati
- Supporta la scansione in memoria
- Notification manager interno
- Fornisce il blocco controllabile degli URL
- Si integra perfettamente ai Servers ISA

## Requisiti minimi del sistema

### PER UN COMPUTER CON WINDOWS SERVER 2000/2003

- PC Pentium
- 128 MB RAM
- 50 MB di spazio libero nell'hard disk

### ISA SERVER EDITION FUNZIONA CON:

- Microsoft Proxy Server 2.x, o
- Microsoft ISA Server 2000, o
- Microsoft ISA Server 2004